# (<del>R</del>)

# vertissements agricoles



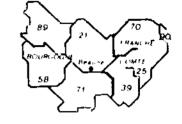
BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

## BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Z.I. NORO - B.P. 177 - 21205 BEAUNE Cédex

ABONNEMENT ANNUEL: 250 F - Régisseur Recettes D.A.A.F. - CCP DIJON 3 500 28 D

**2** 80.26.35.45



■EDITION GRANDES CULTURES ■

Bulletin n° 13 - 24 juin 1992

MAIS: Dates de protection pyrale

### MAIS

#### - PYRALE

EVOLUTION: Les premiers papillons ont été observés en cage le 17 juin à Dannemarie sur Crête (25). Le vol s'est précisé au cours des derniers jours.

Par ailleurs, les captures au piège sexuel confirment le début du vol dans la plupart des secteurs.

Il est encore trop tôt pour intervenir, sauf pour les applications liquides déterminées par la hauteur maximum de 1,1 à 1,2 m du maïs, qui se réalisent actuellement.

En conditions météorologiques "normales", la meilleure période d'intervention sera vraisemblablement durant la semaine du 6 au 11 juillet pour la plupart des situations et du 9 au 15 juillet pour les situations plus tardives.

#### — PUCERONS

On observe une progression des populations de pucerons sur les feuilles basses, essentiellement *Metopolophium* dirhodum et, dans une moindre mesure *Sitobion avenae* (sans incidence sur les cultures).

Au stade actuel de la végétation, plusieurs centaines de *Metopolophium* par plante peuvent être supportées sans conséquence pour la culture. Le plus souvent, l'arrivée des auxiliaires est suffisante pour contenir les populations.

De plus, une régression naturelle de *Metopolophium* est généralement observée à partir de la floraison.

Aucune intervention anti-pucerons n'est donc nécessaire sur les cultures.

Il conviendra cependant de rester vigilant par rapport à l'évolution de *Rhopalosiphum padi* durant toute la floraison du maïs notamment lorsque la protection antipyrale a été réalisée avec un pyréthrinoïde liquide.



Aspect général globuleux Cornicules

longues et de couleur d'un vert plus ciaire sombre

Couleur vert

Couleur vert jaunätre

Cornegles

ionques et noires

Rhopalosiphum padi Metopolophium dirhodum Sitobion avenae

P297